Installer drivere

Installer programmer

Natural Color

SyncMaster 930MP

Læs følgende sikkerhedsvejledning,
som er beregnet til at forhindre tingsskade og personskade.

Advarsel!

Anvisninger, der er markeret med dette symbol skal overholdes - undladelse heraf kan resultere i legemsbeskadigelse eller ødelæggelse af material.

Konventionsbemærkninger

Forbudt	Bør altid læses og forstås
Må ikke afmonteres	Fjern stikket fra kontakten
Må ikke berøres	Jordforbindelse for at undgå elektrisk stød

Strøm

DPMS (bør forklares - ingen her ved hvad DPMS er PC), hvis den ikke skal bruges i længere tid. Hvis du bruger en pauseskærm, sæt denne til aktiv status.

Anvend aldrig et beskadiget eller løst stik.

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Tag aldrig stikket ud ved at rykke i ledningen, og rør aldrig ved ledningen med våde hænder

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Anvend altid kun stik og kontakter med korrekt jordforbindelse.

- Forkert jordforbindelse kan føre til elektrisk stød eller beskadigelse af materiel.

Undgå at bøje stik og ledninger samt at placere tunge genstande ovenpå disse og derved beskadige dem.

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Undgå at tilslutte flere forlængerledninger eller stik til samme kontakt.

- Dette kan føre til brand.

Installation

Anbring din skærm et forholdsvis støvfrit sted med lav luftfugtighed.

- I modsat fald er der risiko for elektrisk stød eller der kan udvikle sig brand inde i skærmen.

Undgå at tabe skærmen under transport.

- Dette kan forårsage legemsbeskadigelse eller skade på materiel.

Anbring skærmen på en jævn, solid flade.

- Skærmen kan beskadiges, hvis den falder ned.

Sæt skærmen ned med forsigtighed.

- Den kan muligvis blive ødelagt.

Anbring aldrig monitoren med skærmfladen nedad.

- TFT-LCD overfladen kunne blive beskadiget.

Installation af et væghængsel skal foretages af professionel montør.

- Der kan opstå skader ved installationer, der foretages af ikke-kvalificerede personer.
- Brug altid den monteringsenhed, der er angivet i ejerens brugerhåndbog.

Sørg for, at der er plads til ventilation mellem produktet og væggen.

- Ringe ventilation kan føre til, at den indvendige temperatur stiger og fører til en brand.

Sørg for, at den del af ledningen, der føres udendørs, placeres under indgangspunktet, for at forhindre, at der løber regnvand langs den udendørs antenne og ind i huset.

- Hvis der kommer regnvand ind i produktet, kan det føre til elektrisk stød eller brand.

Hvis du bruger en udendørs antenne, skal du sikre dig, at der er en tilstrækkelig afstand mellem antennen og de elektriske ledninger i nærheden, så de ikke kommer i kontakt med hinanden, hvis antennen væltes af kraftig vind.

- Hvis antennen væltes, kan det føre til beskadigelse eller elektrisk stød.

Vedligeholdelse

Skærmkabinettet eller TFT-LCD fladen kan tørres af med en fugtig, blød klud.

Sprøjt ikke rengøringsmidlet direkte på monitoren.

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.

Anvend det anbefalede rengøringsmiddel og brug en blød klud.

Rengør stik og stikkontakt med en tør klud, hvis de er støvede eller snavsede.

- Et snavset stik kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Kontakt et servicecenter eller kundecenter for indvendig rengøring en gang om året.

- Sørg for at holde produkterne rene indvendigt. Støv, som samles i de indvendige dele over en længere periode, kan føre til fejlfunktion eller brand.

Diverse

Afmonter aldrig kabinettet (eller bagpanel). Der er ingen indvendige dele, der kan vedligeholdes af brugeren.

- Dette kan føre til elektrisk stød eller brand.
- Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.

Hvis skærmen ikke fungerer normalt - specielt, hvis der fremkommer mærkelige lyde eller lugt - tag øjeblikkelig stikket ud og kontakt en autoriseret forhandler eller servicetekniker.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Vær opmærksom på ikke at lade vand dryppe ned på skærmen eller udsætte skærmen for fugt.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Undgå især at bruge skærmen i nærheden af vand eller udendørs, hvor den kan blive udsat for sne eller regn.

Hvis du taber skærmen, eller rammen beskadiges, skal du slukke for skærmen og tage stikket ud af stikkontakten.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.
- Kontakt derefter servicecentret.

Sluk for strømmen, når der er lyn og torden udenfor, eller undlad at bruge skærmen i en længere periode.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

Forsøg aldrig at flytte skærmen ved at løfte den ved hjælp af ledning eller signalkabel.

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

Ryk aldrig skærmen til højre eller til venstre ved bare at trække i ledningen eller signalkablet.

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

Tildæk aldrig skærmkabinettets ventilationsåbninger.

- Dårlig ventilation kan forårsage systemsvigt eller brand.

Undgå at placere vandbeholdere, kemiske produkter eller små metalgenstande på skærmen.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Hvis der kommer en fremmed substans ind i skærmen, skal du tage stikket ud og kontakte servicecentret.

Brændbare stoffer bør aldrig anvendes eller opbevares i nærheden af skærmen.

- Det kan forårsage en eksplosion eller brand.

Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne i skærmen.

- Dette kan føre til elektrisk stød, brand eller beskadigelse.

Anbring aldrig et glas vand, kemikalier eller små metalgenstande oven på skærmen.

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.
- Skulle et fremmedlegeme komme ind i monitoren, tag stikket ud af kontakten og tilkald et servicecenter.

Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed.

- Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

Vær forsigtig, når du justerer stativets vinkel.

- Hvis du bruger for mange kræfter, kan skærmen vippe eller vælte, hvilket kan resultere i legemsbeskadigelse.
- Din hånd eller dine fingre kan komme i klemme mellem skærmen og stativet, hvilket kan resultere i legemsbeskadigelse.

Indstil opløsningen og frekvensen i overensstemmelse med modellen.

- Forkerte indstillinger af opløsning og frekvens kan beskadige synet.

  19" - 1280 X 1024

Sørg for, at adapteren ikke kommer i kontakt med vand og ikke bliver våd.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Brug ikke adapteren i nærheden af havet eller udenfor, særligt i regn- eller snevejr.
- Sørg for, at adapteren ikke bliver våd i forbindelse med gulvvask.

Placer alle strømadaptere særskilt.

- Mulighed for brandfare.

Placer strømadapteren væk fra enhver anden varmekilde.

- Mulighed for brandfare.

Fjern og kassér vinylposen omkring strømadapteren, før du tager den i brug.

- Mulighed for brandfare.

Placer altid strømadapteren i et veludluftet lokale.

Hold lydstyrken på et passede niveau, når du bruger hovedtelefonerne.

- For høj lydstyrke kan beskadige hørelsen.

Hold en passende afstand mellem øjnene og skærmen.

- Hvis du for ofte sidder for tæt på skærmen, kan det beskadige synet.

Af hensyn til øjnene anbefales det at tage en pause på fem minutter i timen ved skærmarbejde.

Brug ikke skærmen, hvor den kan blive udsat for betydelige vibrationer.

- Hvis skærmen udsættes for store vibrationer, kan det forårsage brandfare og afkorte skærmens levetid.

Sluk for strømmen på stikkontakten, og tag tag netledningen ud, når du flytter skærmen. Sørg for, at alle ledninger, herunder antenneledningen og ledninger, som er tilsluttet andre enheder, tages ud, før du flytter skærmen.

- Hvis du ikke tager en ledning ud, kan det føre til brand eller elektrisk stød.

Pas på, at børn ikke putter batterierne i munden, når du fjerner dem i fjernbetjeningen. Undgå at opbevare batterierne i nærheden af børn.

- Kontakt lægen omgående, hvis et barn sluger et batteri.

Isæt batterierne i den korrekte polaritetsplacering med +/-, som angivet i batteriholderen.

- Forkert polaritet kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).

Brug kun de angivne standardbatterier. Do not use new and used batteries together.

- Kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).

Anbring aldrig et glas vand, kemikalier eller små metalgenstande oven på skærmen.

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.
- Skulle et fremmedlegeme komme ind i monitoren, tag stikket ud af kontakten og tilkald et servicecenter.

Kontroller, at pakken indeholder følgende dele. Kontakt din forhandler, hvis der mangler noget.
Kontakt en lokal forhandler for at k©ªbe ekstraudstyr.

Udpakning

Monitor

Brugervejledning

Hurtig installationsvejledning

Garantibevis
(Ikke alle steder)

Installations-cd med brugervejledning, skærmdriver, Natural Color-software

Kabel

D-Sub-kabel

Strømkabel

Radioantenne

Lydkabel

DC-adapter

Sælges sedparat

DVI-kabel

Diverse

Fjernbetjening

Batteries (AAA X 2)

Stik

Foran

1. MENU
2. AUTO
3. ENTER/FM RADIO
4. SOURCE
5. PIP
6. MagicBright™

7. ∧CH ∨

8. + VOL -

9. Afbryderknap / Strømindikator

10. Fjernbetjeningssensor

1. **MENU**
   Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.

2. **AUTO**
   Anvend denne knap til direkte automatisk justering.
   Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen AUTO.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

3. **ENTER / FM RADIO**
   ENTER : Bruges til at vælge OSD-menuen.
   FM RADIO : I områder, hvor signalet er svagt, kan der forekomme støj, når FM RADIO udsendes.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

4. **SOURCE**
   Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre kilden.
   To switch Screen modes:
   [PC] → [DVI] → [TV] → [Ext.] → [AV] → [S-VIDEO] → [Component]
   >>Klik her for at se et animationsklip.
   NOTE : Scart bruges primært i Europa.
   >> > Udsendelsessystemer

5. **PIP (Tilgængelige PC/DVI tilstande)**
   Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

6. **MagicBright™ [▟▙] (Tilgængelige PC/DVI tilstande)**
   MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Seks forskellige tilstande er tilgængelige i øjeblikket. Hver tilstand har en særskilt forudkonfigureret lysstyrkeværdi. Du kan let vælge en af de seks indstillinger ved blot at trykke på MagicBright™-knappen.

   1) Text : Normal lysstyrke
   Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst.

   2) Internet : Medium lysstyrke
   Til arbejde med en blanding af billeder, f.eks. tekst og grafik.

   3) Entertain : Høj lysstyrke
   Til visning af film, f.eks. en dvd eller videofilm.

   4) Custom
   Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag.
   Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.

   >>Klik her for at se et animationsklip.

7. **∧CH ∨**
   Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.

>>Klik her for at se et animationsklip.

8. **+ VOL -**
   Flytter vandret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier. Also adjusts the audio volume.
   >>Klik her for at se et animationsklip.
9. **Tænd/sluk / Tænd/sluk lampe**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen. / Strømindikatoren viser strømbesparelsestilstanden ved grønne blink.
10. **Fjernbetjeningssensor**
    Se Specifikationer.Peg fjernbetjeningen hen mod dette sted på skærmen.

Note

Gå til PowerSaver, der er nærmere beskrevet i håndbogen, for yderligere oplysninger om energibesparende funktioner. Sæt din PC til OFF, når den ikke skal bruges eller hvis du forlader arbejdspladsen i længere tid.

Bagpå

(Konfigurationen bag på monitoren kan variere mellem produkter.)

1. **DC 14V Strømforbindelsesterminal**

Dette produkt kan bruges med 90 ~ 264.
(Tilslut strømkildestikket, når alle kablerne er tilsluttet)

2. **Videoforbindelsesterminal**

- Pc-forbindelsesterminal (DVI)
- Pc-forbindelsesterminal (15 ben D-SUB)

3. **Antenneforbindelsesterminal**

Antenneforbindelsesterminal (når tv'et er tilsluttet)

4. **COMPONENT-tilslutningsterminal**

- DVD/DTV left / right audio-tilslutningsterminal (R/L)
- DVD/DTV(P_R, P_B,Y)-tilslutningsterminal

5. **FM RADIO / TV-tilslutningsterminal**

- FM RADIO ANT-tilslutningsterminal
- TV-tilslutningsterminal
  For more information > Connecting TV

6. **EXT-tilslutningsterminal (SCART)**

EXT-tilslutningsterminal (SCART)
- Scart bruges primært i Europa.

7. AV-tilslutningsterminal (SCART)

- S-Videoforbindelsesterminal (V1) (S-VHS)
- Videoforbindelsesterminal (V1) (S-VHS)
- Højre lydforbindelsesterminal (R / L), AV
- Hovedtelefonforbindelsesterminal

Note Gå til afsnittet Tilslutning af Skærmen for yderligere oplysninger om kabeltilslutninger.

Remote Control

Fjernbetjeningens ydeevne kan påvirkes af et tv eller andre elektroniske enheder, der betjenes tæt på skærmen. Dette kan føre til fejlfunktion pga. interferens i forhold til frekvensen.

1. **POWER**
2. **CHANNEL**
3. **+100, -/--**
4. **- +**
5. **MUTE**
6. **TTX/MIX**
7. **MENU**
8. **ENTER**

9. **FM RADIO**
10. **CH/P**
11. **SOURCE**
12. **INFO**
13. **EXIT**
14. **Up-Down Left-Right Buttons**
15. **AUTO**
16. **P.MODE, M/B (MagicBright™)**
17. **P.SIZE**
18. **STILL**
19. **PIP**
20. **S.MODE**
21. **DUAL/MTS**
22. **PRE-CH**
23. **SOURCE**
24. **SIZE**
25. **POSITION**
26. **MAGIC-CH**

1. **Tænd/sluk**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.

2. **Kanal**
   Vælger tv-kanaler i tv-tilstand. Du kan også bruge denne knap i PIP-tilstand.

3. **+100**

   -/--(Kanalvalg med et/to cifre)
   Bruges til at vælge en kanal med tallet 10 eller derover.
   Tryk på denne knap, og du får vist symbolet “--”.

4. **- +**
   Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

5. **MUTE**
   Afbryder midlertidigt lydoutputtet (slår lydoutputtet fra).
   Lyden genoptages, hvis du trykker på knappen Slå slå fra eller knappen + - i tilstanden Slå fra.

6. **TTX/MIX**
   Tv-kanalerne tilbyder skriftlige oplysningstjenester via tekst-tv.
   Yderligere oplysninger finder du i > TTX / MIX
   TTX / MIX bruges prim©¡rt i Europa.

7. **MENU**
   Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.

8. **ENTER**
   aktivere et fremhævet menupunkt.

9. **FM RADIO**
   I områder, hvor signalet er svagt, kan der forekomme støj, når FM RADIO udsendes.

10. **CH/P**
    Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.

11. **SOURCE**
    Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.
    Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre

kilden.

12. INFO

De aktuelle billedoplysninger vises i øverste venstre hjørne på skærmen.

13. EXIT

Knappen Afslut afsluttes i menuskærmbilledet eller lukker skærmjusteringsmenuen.

14. Up-Down Left-Right Buttons

Flytter vandret lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

15. AUTO

Justerer automatisk skærmen.

16. P.MODE, M/B (MagicBright™)

Når du trykker på denne knap, vises den aktuelle tilstand nederst på midten af skærmen.

TV / AV / Ext. / S-Video /Component P.MODE
Skærmen har fire automatiske skærmindstillinger, som forudindstilles på fabrikken.
Tryk derefter på knappen igen for at bladre gennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme.
Then push button again to circle through available preconfigured modes.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

17. P.SIZE - Ikke tilgængelig i PC/DVI-tilstand

Tryk her for at ændre størrelsen på skærmbilledet.
ZOOM1, ZOOM2 er ikke tilgængelige i 1080i (eller over 720p) for DTV.

18. STILL

Tryk på knappen en enkelt gang for at fryse skærmen. Tryk på den igen for at ophæve frysningen.

19. PIP

Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.

20. S.MODE

Når du trykker på denne knap, vises den aktuelle lydtilstand i nederste venstre hjørne på skærmen.
Skærmen har en indbygget HiFi-stereoforstærker.
(Standard → Music → Movie → Speech → Custom)

21. DUAL / MTS

22. PRE-CH

Denne knap bruges til at returnere til den umiddelbart sidst anvendte kanal.

23. SOURCE

Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.

24. SIZE

Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser.

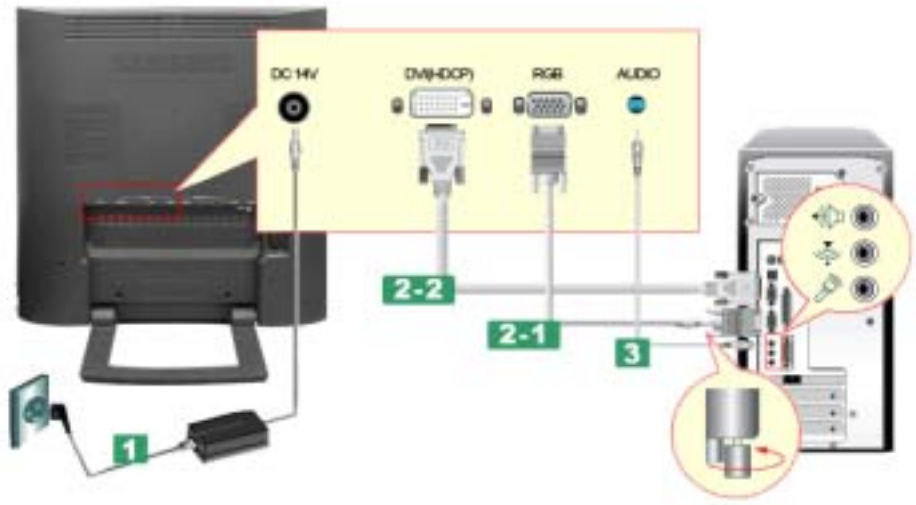
25. POSITION

Justerer den vandrette og lodrette placering.

26. MAGIC-CH

MagicChannel gør det muligt for dig kun at se bestemte kanaler.
Denne funktion er kun tilgængelig i Korea.

1. Tilslutning til en computer



1. Forbind skærmens strømkabel til strømstikket på skærmens bagpanel.

2-1. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
Tilslut signalkablet til videostikket på din computer, video board, videokort eller grafikkort.

2-2. Bruge DVI-tilslutningskablet (digitalt) sammen med skærmkortet.
Tilslut DVI-kablet til DVI-porten bag på din monitor.

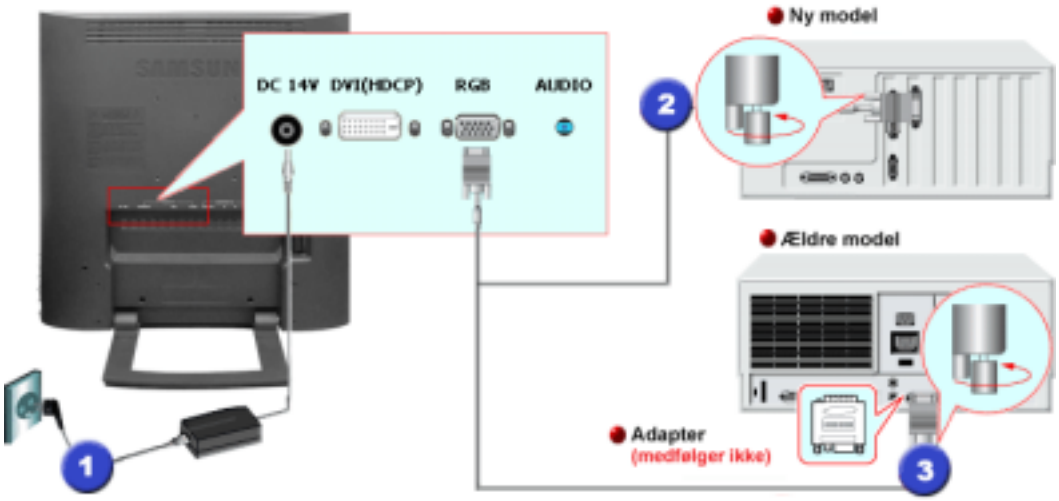
3. Tilslut lydkablet til skærmen til lydporten bag på computeren.

4. Tilslut netledningen, og sæt stikket i stikkontakten.

5. Tænd både for computeren og skærmen.

---

2. Tilslutning til en Macintosh



1. Forbind skærmens strømkabel til strømstikket på skærmens bagpanel.
2. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut signalkablet til videostikket på din computer, video board, videokort eller grafikkort.

3. Ved ældre Macintosh-modeller skal du justere opløsningskontrol-DIP-kontakten på Macintosh-adapteren (valgfrit), der refererer til den kontaktkonfigurationstabel, som vises bagpå.
4. Tænd for skærmen og Macintosh-computeren.

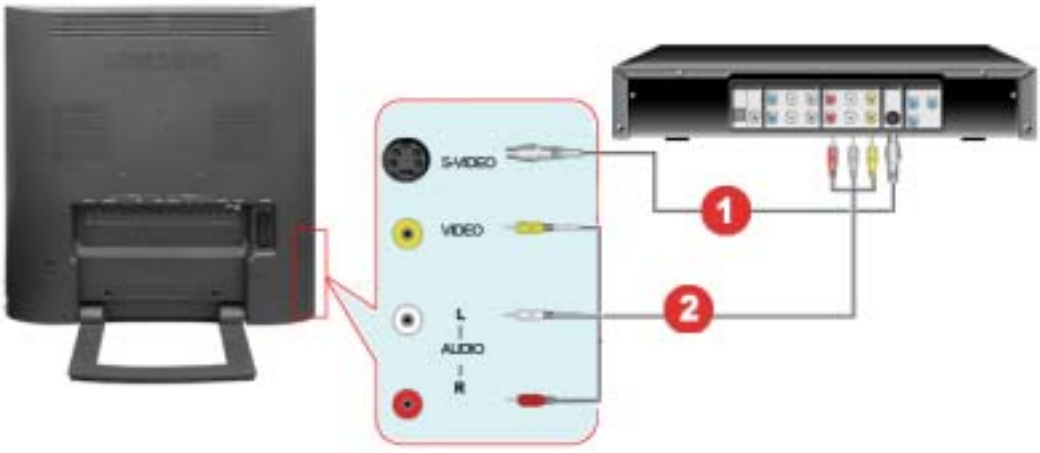
Tilslutning til andre enheder

Note AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere samt computeren kan tilsluttes skærmen.

Note Konfigurationen bag på monitoren kan variere mellem produkter.

1-1. Tilslutning af AV-enheder

Note Skærmen har AV-forbindelsesterminaler, hvor du kan tilslutte AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere. Du kan bruge AV-signaler, så længe skærmen er tændt.



1. AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere er tilsluttet S-Video- (V1) eller Video (V2)-terminalen til skærmen ved hjælp af S-VHS- eller RCA-kablet.

   Note S-Video, RCA-kablet og SCART-kablet er valgfrit.

2. Start derefter DVD'en, videoafspilleren eller Camcorderen med en DVD-disk eller et bånd indsat.
3. Vælg komponenten ved at bruge knappen **SOURCE** foran på skærmen.
4. Tilslut lyd- (L) og lyd (R)-terminalerne til en DVD, videoafspiller eller Camcorder til skærmens L- og R-lydinputterminaler ved hjælp af lydkabler.

1-2. EXT-tilslutningsterminal (RGB) - Denne funktion gælder kun for AV-ENHEDER, der understøtter SCART.

Note Tilslut et videokabel mellem EXT-stikkene på skærmen og EXT-stikkene på dvd-/tv-internetboksen.

1. Tilslut videobåndoptager- eller DVD-SCART-kablet til SCART-stikket på videobåndoptageren eller DVD-afspilleren.
2. Vælg Ext. Ved at trykke på knappen **SOURCE** på skærmen.

---

2. Tilslutning af TV'et

Note Du kan se tv-programmer på skærmen, hvis den er tilsluttet en antenne eller et CATV-kabel, uden at installere nogen særskilt tv-modtagerhardware på computeren.

1. Tilslut CATV- eller antennecoaxialkablet til antenneterminalen bag på skærmen.
   Du skal bruge et coaxial antennekabel.

   - **Ved brug af en indvendig antenneterminal:**
     Kontroller antenneterminalen på væggen først, og tilslut derefter antenneledningen.
   - **Ved brug af en udendørs antenne:**

Hvis du bruger en udendørs antenne, skal du bruge en professionel tekniker til at udføre installationen.

- **Sådan tilsluttes RF-ledningen til antenneingangsterminalen.:**
  Sørg for at holde RF-ledningens kobberdel lige.

2. Tænd for skærmen.
3. Vælg tv'et ved hjælp af kildeknappen blandt de eksterne signaljusteringsknapper.
4. Vælg den ønskede tv-kanal.

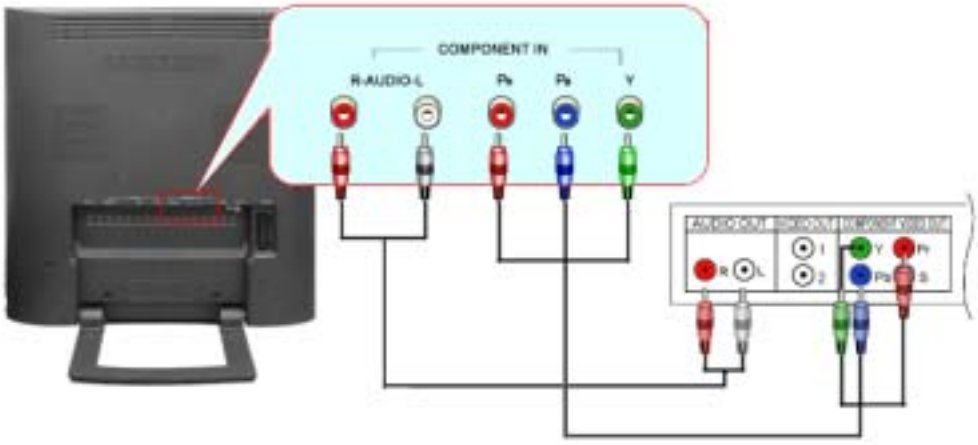
Note **Giver et svagt signal dårlig modtagelse?**
Køb og installer en signalforstærker for at få en bedre modtagelse.

Note **I områder, hvor antennekabler ikke understøttes, skal du først tilslutte stikket til tv-antennen.**

---

3. Tilslutning af DVD/DTV Set Top Box

Note Tilslut til indgangen på DVD/DTV Set Top Box, hvis enheden har et DVD/DTV-stik.
Du kan se komponenten ved blot at tilslutte komponenten til skærmen, så længe den er tændt.



1. Tilslut Audio (R)- og Audio (L)-udgangene på DVD/DTV Set Top Box til Audio (R)- og Audio (L)-indgangene på skærmen vha. audiokablerne.
2. Tilslut et videokabel mellem komponentstikkene (P_R, P_B,Y) på skærmen og P_R, P_B,Y -stikkene på DVD-/DTV Set Top Box.
3. Vælg komponenten ved at bruge knappen **SOURCE** foran på skærmen.

---

4. Tilslutning af hovedtelefoner

Note Du kan tilslutte hovedtelefonerne til skærmen.

1. Tilslut hovedtelefonerne til den udgående hovedtelefonport.

Note Denne skærm understøtter forskellige typer VESA-standardfødder. Du skal enten folde den anvendte fod sammen eller fjerne den for at kunne installere en VESA-fod.

Sammenfoldning af foden | Fjernelse af foden | Installation af VESA-foden

1. Sammenfoldning af foden

Note Skærmen kan hælde fra 0 til 90 grader. Når den er helt sammenfoldet (med fuld hældning), bliver foden en let-håndterbar holder til at bevæge skærmen rundt med.

1. Anbring LCD monitoren på en plan flade med skærmen nedad og en pude under, for at beskytte skærmen.
2. Afmonter skærmkablerne.
3. Vip skærmen helt bagover, mens du trykker på knappen **FOLD**.
4. Tilslut skærmkablerne igen.

Note Du kan installere en VESA-fod, når skærmfoden er helt sammenfoldet.

2. Fjernelse af foden

Note Du kan nu afmontere foden fra skærmen

3. Installation af VESA-foden

1. Anbring LCD monitoren på en plan flade med skærmen nedad og en pude under, for at beskytte skærmen.
2. Afmonter skærmkablerne.
3. Fjern de fire skruer, der fastgør foden til skærmen.
4. Tilslut skærmkablerne igen.

Note Du kan installere en VESA-fod, når skærmfoden er afmonteret.

Note Skærmen understøtter VESA-monteringsstandarden til brug sammen med mange forskellige VESA-monteringsenheder.
Denne skærm accepterer en VESA-kompatibel monterings-pad på 100mm x 100mm
Du skal sammenfolde skærmfoden, inden du installerer en VESA-fod.

Juster **de fire bolthuller** 1 på skærmfoden med **hullerne** 2 på VESA-foden, og fastgør derefter foden med **de fire medfølgende bolte.** 3.

Samsung Electronics er ikke ansvarlige for beskadigelser, der forårsages af anvendelse af en anden fod end de angivne.

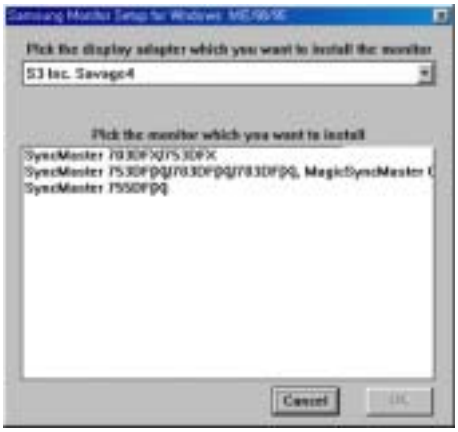
Note **Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af driver varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.**

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

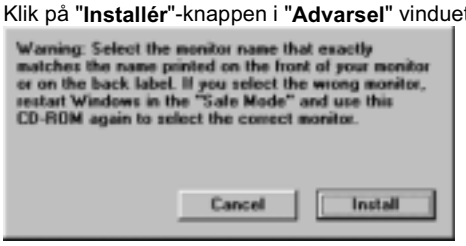
- Internet web site :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA)
  http://www.samsung.se/

Windows ME

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på **"Windows ME Driver"**.
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "**OK**"-knappen.


Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
Cancel

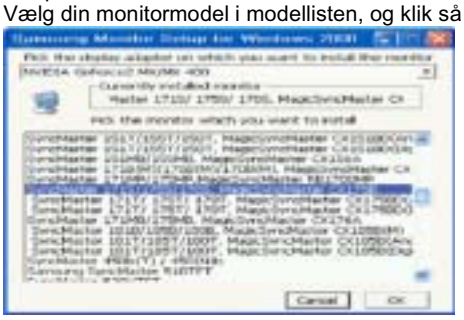
4. Klik på "**Installér**"-knappen i "**Advarsel**" vinduet.


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

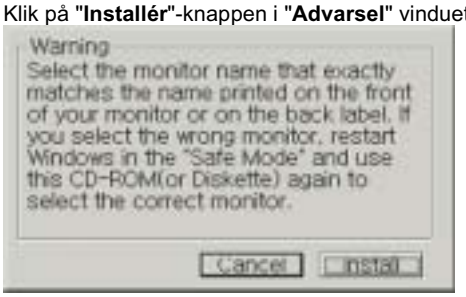
5. Installation af monitordriver er komplet.

Windows XP/2000

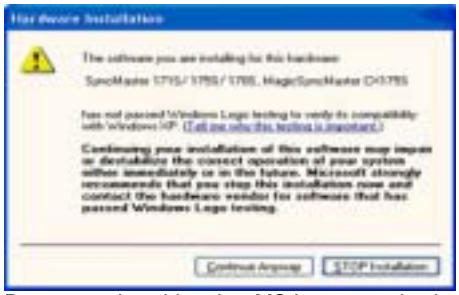
1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på **"Windows XP/2000 Driver"**.
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "**OK**"-knappen.



4. Klik på "**Installér**"-knappen i "**Advarsel**" vinduet.


Warning
Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM(or Diskette) again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Hvis du ser følgende "**Besked**"-vindue, klik så på "**Fortsæt**" knappen. Klik på "OK" knappen.



Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
*Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.
http://www.samsung-monitor.com/.

6. Installation af monitordriver er komplet.

Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af drev varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.

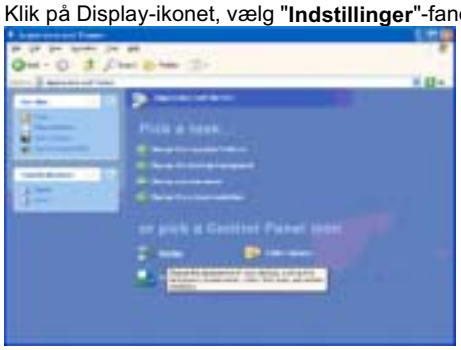
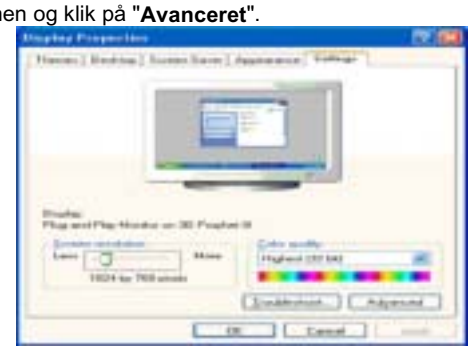
klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

- Internet web site :http://www.samsung-monitor.com/ (Worldwide)
  http://www.samsungusa.com/monitor/ (USA)
  http://www.samsung.se/

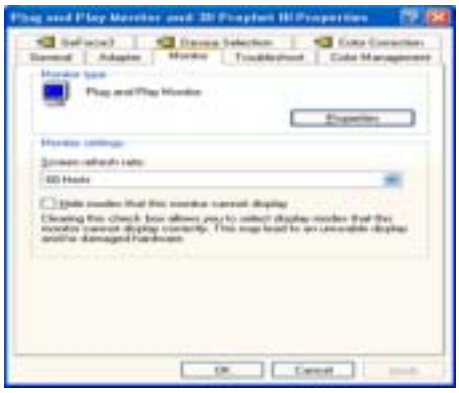
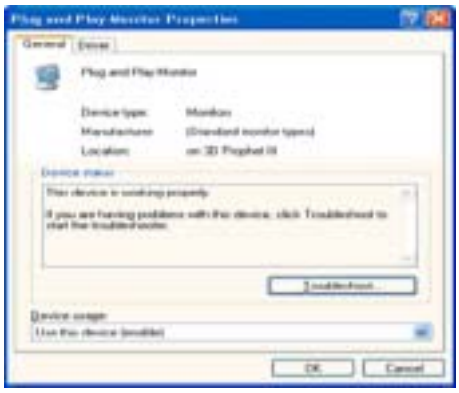
Microsoft® Windows® XP Operativsystem

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "**Start**" - "**Kontrolpanel**", og klik derefter på ikonet for "**Udseende og Emner**..".

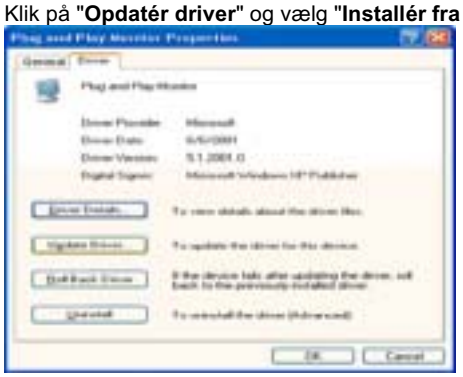
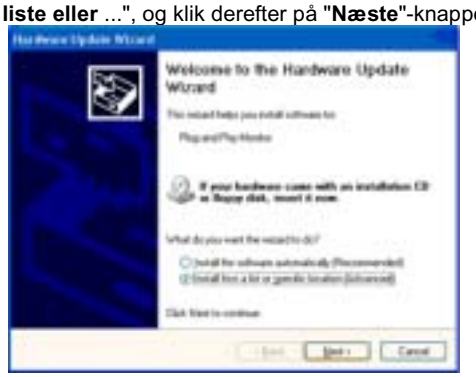
3. Klik på Display-ikonet, vælg "**Indstillinger**"-fanen og klik på "**Avanceret**".

4. Klik på knappen for "**Egenskaber**" på "**Monitor**"-fanen og vælg "**Driver**"-fanen.

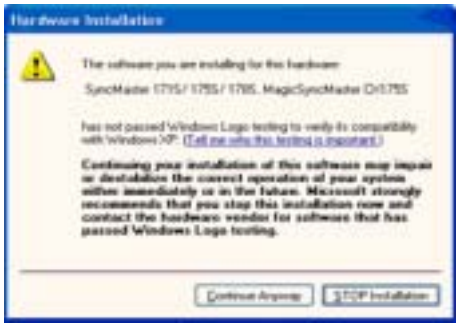
5. Klik på "**Opdatér driver**" og vælg "**Installér fra liste eller** ...", og klik derefter på "**Næste**"-knappen.

6. Vælg "**Søg ikke, jeg vil** ...", klik så på "**Næste**" og derefter klik på "**Har diskette**".

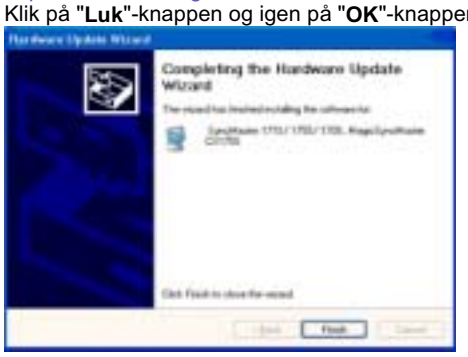
7. Klik på "**Gennemse**"-knappen, vælg derefter A:\(D:\driver), vælg din monitormodel i listen og klik så på "**Næste**"-knappen.

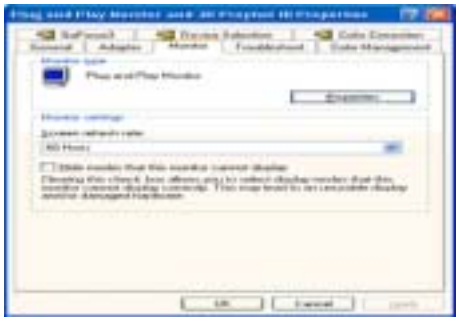
8. Hvis du ser følgende "**Besked**"-vindue, klik så på "**Fortsæt**" knappen. Klik på "Slut"-knappen.



Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
*Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.
http://www.samsung-monitor.com/

9. Klik på "**Luk**"-knappen og igen på "**OK**"-knappen.





10. Installation af monitordriver er komplet.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du ser "Digital Signature Not Found" på din skærm, følg disse trin.

1. Vælg "**OK**" knappen i "**Isæt diskette**" vinduet.
2. Klik på "**Gennemse**" knappen i "**Fil kræves**" vinduet
3. Vælg A:\(D:\driver) og klik så på "**Åbn**" knappen, og derefter "**OK**" knappen.

Manuel installationsguide

1. Klik på "**Start**", "**Indstillinger**", **Kontrolpanel**".
2. Dobbeltklik "**Skærm**" ikonet.
3. Vælg "**Indstillinger**" fanen og klik derefter på "**Avanceret**"
4. Vælg "**Monitor**".
   Situation1: Hvis "**Egenskaber**" knappen er inaktiv betyder det, at din skærm ikke er korrekt konfigureret. Stands installationen.
   Situation2: Hvis "**Egenskaber**" knappen er aktiv, så klik på "**Egenskaber**" knappen. Følg herefter hvert af de følgende trin.
5. Klik på "**Driver**" og så "**Opdater Driver**" og klik derefter på "**Næste**" knappen.
6. Vælg "Vis en liste over de aktuelle drivere for dette udstyr, så jeg kan vælge den ønskede driver". Klik så på "**Næste**", og derefter på "**Har diskette**".
7. Klik på "**Gennemse**" knappen og vælg derefter A:\(D:\driver).
8. Klik på "**Åbn**" knappen, og klik derefter på "**OK**" knappen.
9. Vælg din skærmmodel, klik på "**Næste**" knappen og derefter på "**Næste**" knappen.

10. Klik på "**Slut**" knappen og derefter på "**Luk**" knappen.

    Hvis du kan se "Digital Signature Not Found" vinduet, så klik på "**Ja**" knappen, og derefter på "**OK**" knappen. Klik så på "**Slut**" knappen og derefter på "**Luk**" knappen.

Microsoft® Windows® Millenium Operativsystem

1. Klik på "**Start**", "**Indstillinger**", "**Kontrolpanel**".
2. Dobbeltklik "**Skærm**" ikonet.
3. Vælg "**Settings**" fanen og klik så på "**Advanced Properties**" knappen.
4. Vælg "Monitor" fanen.
5. Klik på "**Change**" knappen i "**Monitor Type**" feltet.
6. Vælg "**Specify the location of the driver**".
7. Vælg "**Display a list of all the drivers in a specific location.**" og klik derefter på "**Next**" knappen.
8. Klik på "**Have Disk**" knappen.
9. Angiv det rigtige A:\(D:\driver) og klik så på "**OK**" knappen.
10. Vælg "**Show all devices**" og vælg så den monitor, som er tilsluttet din computer og klik derefter på "**OK**".
11. Fortsæt med at vælge "**Close**" knappen og "**OK**" knappen, indtil du har lukket dialogboksen for Display Properties. (Hvis der kommer andre skærmbilleder frem med advarsler og lignende, klikkes der på det, der passer for din monitor).

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klik på **Start**, **Indstillinger**, **Kontrolpanel**, og dobbeltklik derefter på **Skærm**.
2. I **Vis registreringsoplysninger** vinduet, klik på **Indstillinger** fanen og klik på **All Display Modes**.
3. Klik på den ønskede indstilling (**Opløsning, Antal Farver** og **Lodret Frekvens**) og klik så på **OK**.
4. Klik på **Anvend** knappen, hvis skærmen virker normalt efter at du har klikket på **Test**. Hvis skærmen ikke virker normalt, kan du skifte til en anden indstilling (lavere opløsning, farver eller frekvens).

Note

Hvis der ikke er nogen "Mode" i **All Display Modes**, kan du vælge opløsning og vertikal frekvens ved hjælp af afsnittet om Fabriksindstillede Modes i denne håndbog.

Linux Operativsystem

For at kunne udføre X-Window, er det nødvendigt at oprette X86Config filen, som er en form for system opstillingsfil.

1. Tryk på **Enter** ved det første og andet skærmbillede efter at have udført **X86Config** filen.
2. Det tredje skærmbillede bruges til **installation af mus**.
3. Indsæt en mus for din computer.
4. Næste skærmbillede bruges til **Valg af tastatur**.
5. Indsæt tastatur for din computer.
6. Næste skærmbillede anvendes til **installation af skærm**.
7. Først indsættes en **vandret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
8. Indsæt derefter en **lodret frekvens** for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
9. Indtast **Navn på skærmmodel**. Disse oplysninger vil ikke have nogen direkte indflydelse på den faktiske udføring af X-Window.
10. Du har nu **afsluttet** opstillingen af din skærm.
    Udfør X-Window efter at have indsat andet ønsket hardware.

Natural Color - Farvestyrings system

Natural Color Software Program

Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skanderes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere.
For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software
Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærmbillede for installation af programmet vises. Klik nu på Natural Color for at installere Natural Color software. Hvis du ønsker at installere programmet manuelt, indsæt den medleverede Samsung CD i CD-ROM-drevet, klik på [Start] tasten i Windows og vælg så [Execute].
Indtast D:\color\eng\setup.exe og tryk på tasten.
(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

Fjernelse af Natural Color Software Programmet
Vælg [Indstilling]/[Kontrolpanel] på startmenuen og dobbeltklik på [Tilføj/Fjern et program].
Vælg Natural Color fra listen og klik så på [Tilføj/Fjern] tasten.

Input

Tilgængelige tilstande P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Play
Source List	Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** • **PC** • **DVI** : HDCP-understøttet • **TV** • **Ext.** • **AV** • **S-Video** • **Component**	PTEASC
PIP	Når eksterne AV-enheder som f.eks. video eller dvd er tilsluttet skærmen, giver PIP mulighed for at se video fra den type enheder i et lille vindue ovenpå pc-videosignalet. (ON/ Off) **- Tilgængelig i PC-tilstand** **1) PIP**	

	• **ON/ Off** : Turn the PIP Screen on or off. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'PIP'.** **2) Source** • **PC / DVI** : TV / Ext.(EXT(RGB) bruges primært i Europa.) / AV / S-Video / Component Mode : Vælg inputkilden for PIP **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **3) Size** : Change the Size of the PIP window. Hvis du vælger , i Size, aktiveres Position og Transparency ikke. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SIZE'.** **4) Position** : Giver brugeren mulighed for at deaktivere eller justere størrelsen på PIP-skærmen. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'POSITION'.** **5) Transparency** • **High / Medium / Low / Opaque** : Adjust the Transparency of PIP windows.	PIP Source Size Position Transparency P
Edit Name	Navngiv den input-enhed der er sluttet til input-jackstikkene, så valg af inputkilde bliver nemmere. • **PC** • **DVI** • **Ext.** • **AV** • **S-Video** • **Component**	P T E A S C

Picture

- **PC / DVI Mode**
  Når der anvendes videosignaler i DVI, vises tilstanden **TV / AV / S-Video / Component** i menuen.

Tilgængelige tilstande	P : PC / DVI	T : TV	E : Ext.	A : AV	S : S-Video	C : Component

OSD	Indhold	Play
MagicBright™	MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Du får den skærmlysstyrke og -opløsning, der er mest korrekt til visning af tekst samt til gennemsyn af Internettet og multimedieanimationer, og derved opfylder funktionen mange forskellige brugerkrav. Du kan let vælge en af de forudkonfigurerede lysstyrke- og opløsningsindstillinger ved blot at trykke på en MagicBright-knap, der findes foran på skærmen. **Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'M/B'.** **1) Entertain** : Høj lysstyrke Til visning af film, f.eks. en dvd eller videofilm. **2) Internet** : Medium Brightness Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **3) Text** : Normal lysstyrke Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **4) Custom** Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.	
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke.	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Custom, ændres MagicBright til tilstanden Custom.		
Colour Tone	Farvetonen kan ændres. De enkelte farvekomponenter kan også tilpasses. **- Tilgængelig i PC-tilstand** **• Cool / Normal / Warm / Custom**	
Color Control	brug denne funktion til finjustering af farven. **- Tilgængelig i PC-tilstand** **1) Red** **2) Green** **3) Blue**	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Color Control, ændres Color Tone til tilstanden Custom.		
Image Lock	Image Lock bruges til finindstilling og til at opnå det bedst mulige billede ved at fjerne støj, der giver ustabile billeder med rystelser og flimmer. Hvis du ikke opnår et tilfredsstillende resultat, skal du først bruge Fine-justering, dernæst Coarse-justering og bagefter Fine igen. **- Tilgængelig i PC-tilstand** **1) Coarse** : Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Coarse-justering kan flytte skærmbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering. **2) Fine** : Fjerner støj som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen fortsætter efter Fine-justering, skal du gentage den efter justering af frekvensen (urhastighed). **3) Position** : Justerer den vandrette og lodrette placering.	Coarse / Fine Position
Auto Adjustment	Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto Adjustment. **- Tilgængelig i PC-tilstand**	

PIP Picture	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **- Tilgængelig i PC-tilstand** **1) Contrast** : Juster kontrasten i PIP-vinduet på skærmen. **2) Brightness** : Juster lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen. **3) Sharpness** : Bruges til at justere forskellen mellem de lyse og mørke områder i PIP-vinduet. **4) Colour** : Bruges til at justere lysheden/mørkheden i PIP-vinduet.	

- **TV / Ext. / AV / S-Video / Component Mode**

Tilgængelige tilstande P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Play
Mode	Justerer det omgivende lys for skærmen • **Dynamic** • **Standard** • **Movie** • **Custom**	
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke. **3) Sharpness** : Bruges til at justere forskellen mellem det lyseste og det mørkeste område på skærmen. **4) Colour** : Bruges til at justere lysheden/mørkheden i PIP-vinduet.	
Colour Tone	Farvetonen kan ændres. De enkelte farvekomponenter kan også tilpasses. • **Cool2 / Cool1 / Normal / Warm1 / Warm2**	

Size	Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser. • **16:9** • **Normal** • **Zoom 1** • **Zoom 2** - ZOOM1, ZOOM2 er ikke tilgængelige i 1080i (eller over 720p) for DTV.	
Digital NR	- Digital Noise Reduction. (Digital støjreduktion.) Du kan aktivere/deaktivere støjreduktionsfunktionen. Den digitale støjreduktionsfunktion sikrer mere klare og sprøde billeder. • **On /Off**	
Film Mode	Du kan aktivere/deaktivere filmtilstand. Filmtilstand giver dig en oplevelse i teater-kvalitet. • **On /Off**	

Sound

Tilgængelige tilstande P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Play
Mode	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Standard** : Vælg Standard, hvis du vil bruge standardfabriksindstillingerne. **2) Music** : Vælg denne indstilling, når du vil se musikvideoer eller koncerter. **3) Movie** : Vælg denne indstilling, når du ser film. **4) Speech** : Vælg denne indstilling, når du du vil se en udsendelse, hvor der primært er tale (f.eks. nyhederne). **5) Custom** : Brug denne indstilling til at gendanne de personlige indstillinger.	

Custom	Lydindstillingerne kan justeres, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Bass** : Forstærk lyd i det lave frekvensområde. **2) Treble** : Forstærk lyd i det høje frekvensområde. **3) Balance** : Lydbalance ==> Giver dig mulighed for at styre lydbalancen mellem venstre og højre højttaler.	
Auto Volume	Formindsker forskellene mellem sendernes lydstyrkeniveau. • **On /Off**	
Dolby Virtual	Virtual Dolby Sound Til/fra (Virtual Dolby simulerer effekten af Dolby Surround sound-systemet og genskaber kvalitetslyd som i biografen eller koncertsale). • **On /Off**	
BBE	**BBE** (Barcus-Berry Electronics) recreates the natural sound and improves sound clarity through boosting high and low range frequencies. As a result, high sounds are clearer, brilliant and finely detailed while low sounds are tight, well-defined and harmonically rich. • **On /Off**	
Note **BBE og Dolby Virtual fungerer ikke samtidigt.**		
Select Sound	Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL. • **Main / Sub**	
FM Radio	Tryk på knappen foran eller knappen "FM Radio" på fjernbetjeningen for at vælge funktionen "FM Radio". • **Auto Store** Du kan scanne de frekvensområder, der er til rådighed på FM-radioen i dit område, og automatisk gemme alle fundne kanaler. • **Manual Store** Du kan scanne de frekvensområder, der er til rådighed på FM-radioen i dit område, og automatisk gemme alle fundne kanaler. **- Channel** : Valg af radiokanal vha. justering af op/ned under den aktuelle frekvens. **- Search** : Tuneren scanner frekvensområdet, indtil den første kanal eller den kanal, du har valgt, modtages og vises på skærmen. **- Store** : Bruges til gendannelse af antallet af brugerinputs. • **Add / Delete** Tilføjer eller sletter kanaler fra hukommelsen. Note Hvis du vælger FM Radio, bliver billedet sort, mens FM Radio er aktiv i tilstandene TV, EXT, AV, S-Video, Component, undtagen tilstandene PC og DVI.	

Channel

Tilgængelige tilstande P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Play
Country	Vælg det land, hvor produktet skal bruges, før du bruger funktionen "Auto Store" (Automatisk lagring). Vælg "Other" (Andet), hvis du ikke kan se dit land på listen. . • **France, Belgium, Germany, Spain, Italy, Netherlands, Switzerland, Sweden, UK, CIS/E.Europe, Others.**	
Auto Store	Du kan scanne de frekvensområder, der er tilgængelige på dit tv i dit område og automatisk gemme alle de kanaler, der findes. Følgende lande er tilgængelige. : France, Belgium, Germany, Spain, Italy, Netherlands, Switzerland, Sweden, UK, CIS/E.Europe, Others.	
Manual Store	Du kan scanne de frekvensområder, der er tilgængelige på dit tv i dit område og manuelt gemme alle de kanaler, der findes. • **Prog.**: Angivelse af det ønskede programnummer på skærmen. • **Colour System**: Juster, indtil farven har den bedst mulige kvalitet. (Auto <-> PAL <-> SECAM <-> NT4.43) • **Sound System**: Juster, indtil lyden har den bedst mulige kvalitet. (BG <-> DK <-> I <-> L) • **Channel** : Valg af kanal ved justering med op/ned under den aktuelle frekvens. • **Search** : Tuneren scanner frekvensområdet, indtil den første kanal, eller en kanal, du har valgt, • **Store** : Bruges til at gendanne det nummer, brugeren angiver.	
Add/Delete	Valg af den ønskede kanal.	
Sort	Bruges til at udveksle numrene mellem to kanaler.	

Name	Hvis oplysningerne om kanalnavnet bliver udsendt, når du gemmer kanalerne manuelt eller automatisk, knyttes navnene direkte til kanalerne. Du kan imidlertid ændre disse navne eller tildele nye navne efter behov.	
Fine Tune	I tilfælde af for svage signaler eller ukorrekt antennekonfiguration vil nogle af kanalerne ikke kunne indstilles ordentligt.	
LNA	Signalerne forstærkes, når antennemodtagelsen er dårlig. Hvis de modtagne signaler forstyrrer hinanden, slås LNA-funktionen imidlertid fra, da situationen opfattes som en fejl. • **On / Off**	

Setup

Tilgængelige tilstande P : PC / DVI T : TV E : Ext. A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Play
Area Configuration	Når du tænder produktet for første gang, efter at det har forladt fabrikken, vises en menu til valg af placering.Vælg det område og land, hvor skærmen skal bruges. Dette skyldes, at udsendelsestypen varierer, afhængigt af land og område. Hvis du ikke kan finde dit land i menuen, skal du vælge det nærmeste Others i området. Du kan vælge udsendelsestypen i OSD-menuen samt vælge **MENU-Setup-Area Configuration**. **Bemærk:** Dette produkt kan bruges over hele verden, hvis områdekonfigurationen er udført, uanset udsendelsestypen. **Bemærk:** Hvis landet ikke er valgt korrekt, kan produktet muligvis ikke finde kanalerne.	T
Language	You can choose one of 8 language. • **English, French, Deutsch, Spanish, Italian, Swedish, Portuguese, Russian** Bemærk: Det valgte sprog har kun indvirkning på OSD. Det har ingen indflydelse på andet software, der anvendes i computeren.	P T E A S C
Sleep Timer	Slukker automatisk skærmen efter et forudindstillet tidsrum. (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180)	P T E A S C
Menu Transparency	Indstil baggrundens uigennemsigtighed i OSD. • **High** • **Medium** • **Low** • **Opaque**	P T E A S C
Blue Screen	Hvis der ikke modtages noget signal, eller hvis signalet er meget svagt, erstatter en blå skærm automatisk den støjende billedbaggrund. Hvis du alligevel ønsker at se det dårlige billede, slå tilstanden "Blue Screen" fra. • **On / Off**	T E A S C
Reset	Farveparametre erstattes med fabriksindstillinger. **- Tilgængelig i PC-tilstand** **1) Image Reset** **2) Colour Reset**	1) Image Reset 2) Colour Reset P

Selv-test Kontrolfunktion

Note Kontroller følgende selv, inden du kontakter service. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

Selv-test Kontrolfunktion | Videotilstand understøttes ikke | Nedskalering | Skærmadapterdriver
Vedligeholdelse og rengøring | Problemer og anbefalede handlinger

---

1. Selv-test Kontrolfunktion

Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; din monitor fungerer korrekt.

Din monitor er forsynet med en selv-test funktion, som gør det muligt for dig at kontrollere, om din monitor fungerer korrekt.

1. Sluk for både computer og monitor.
2. Fjern videostikkablet fra computerens bagpanel.
3. Tænd for monitoren.

   Figuren nedenfor ("Check Signal Cable") vises på en sort baggrund, når skærmen fungerer normalt og ikke modtager noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren bevæges rundt på skærmen.

   Såfremt en boks ikke kommer til syne betyder det, at der er et problem med din monitor. Denne boks kommer også frem under normal drift, hvis videokablet går løst eller bliver ødelagt.

4. Sluk for din monitor og tilslut videokablet igen; tænd så for både computer og monitor.

Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; **din monitor fungerer korrekt**.

---

2. Videotilstand understøttes ikke

Dette indikerer, at skærmopløsningen eller opdateringsfrekvensen ikke er indstillet korrekt på din computers videokort. Genstart computeren i Fejlsikret tilstand, og vælg "Standard" i boksen "Ukendt opdateringshastighed" under angivelse af egenskaber for den viste adapter.

Kontakt computerforhandleren eller -producenten, hvis du vil have oplysninger om start af computeren Fejlsikret tilstand.

RSe hvilke opløsninger og frekvenser, der understøttes af skærmen, under Fabriksindstillede Modes.

Skærmen forbliver nogle gange sort, selvom meddelelsen "Video mode not supported." ikke vises. Dette angiver, at skærmen er indstillet til en frekvens, der ligger uden for det tilladte område, eller at Strømbesparelsestilstand er slået til.

---

3. Nedskalering

Hvis den lodrette opløsning ikke er i optimal tilstand, kan du stadig se displayet, men advarselsmeddelelsen nedenfor vises og forsvinder efter et minut.
Brugeren skal justere frekvensen inden for dette minut.

RSe hvilke opløsninger og frekvenser, der understøttes af skærmen, under Fabriksindstillede Modes.

---

4. Skærmadapterdriver

Skærmadapter refererer til computerens videokortdriver. Hvis adapteren ikke er korrekt indstillet, kan du ikke indstille opløsning, frekvens eller farver, og du kan ikke installere skærmdriveren.

1. Kontrol af Adapterdriver
   Klik på Start > Indstillinger > Kontrolpanel > Skærm > Indstillinger > Avanceret > Kort.
   Hvis "Standard" eller en forkert produktmodel er angivet, betyder det, at adapterdriveren ikke er korrekt installeret. Installer adapterdriveren igen ifølge oplysningerne fra computer- eller skærmkortproducenten.

2. Installation af adapterdriver

   Oplysningerne nedenfor gælder generelle forhold. Ved særlige tilfælde skal du kontakte den relevante computer- eller skærmkortproducent.

   1) Klik på Start > Indstillinger > Kontrolpanel > Skærm > Indstillinger > Avanceret > Kort > Skift > Næste > Vise en liste med alle drivere på en bestemt placering, så du kan vælge den driver, du vil bruge > Næste > Har diskette/cd (indsæt disketten med skærmkortdriveren) > OK > Næste > Næste > Udfør.
   2) Hvis du har en adapterdriverinstallationsfil på computeren, skal du køre Setup.exe eller Install.exe, der findes i adapterdriverinstallationsfilen.

---

5. Vedligeholdelse og rengøring

1. Vedligeholdelse af skærmkabinettet
   Rengør med en blød klud, når du har afmonteret nedledningen.

   - Anvend ikke benzin, fortyndere eller brændbare væsker eller en våd klud.
   - Det anbefales at anvende et Samsung-rengøringsmiddel for at undgå beskadigelse af skærmen.

2. Vedligeholdelse af skærme med flade paneler
   Rengør forsigtigt med en blød klud (bomuld).

- Anvend aldrig acetone, benzin eller fortyndervæsker.
  (De kan forårsage fejl eller beskadigelse af skærmoverfladen.)
- Brugeren bliver pålagt omkostninger og relaterede udgifter til reparation af beskadigelser, der er forårsaget af den pågældende person.

---

6. Problemer og anbefalede handlinger

Note En monitor genskaber visuelle signaler, der modtages fra pc'en. Som følge heraf, hvis der er problemer med pc'en eller videokortet, kan dette forårsage, at monitorskærmens billede forsvinder, har forkerte farver, udsender støj, Videotilstand understøttes ikke, osv. Hvis det er tilfældet, check først, hvor problemet er og kontakt så et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller at strømledning og kabel er rigtigt tilsluttet computeren.
2. Check om computeren bipper mere end 3 gange ved opstart.
   (Hvis den gør, tilkald service for computerens bundkort).
3. Hvis du selv har installeret et nyt videokort eller hvis du selv installerede pc'en, så kontroller det installerede adapter (video) drev og monitor drev.
4. Kontroller at videoskærmens scanning ratio er indstillet til 75Hz.
   (Den bør ikke overstige 60Hz ved brug af maksimumopløsning.)
5. Hvis du har problemer med at installere adapter (video) drev, så genstart computeren i Sikker Mode, fjern Display Adapteren i "**Kontrolpanel, System, Udstyrsadministrator**" og genstart computeren for at geninstallere adapter (video) driver.

Note I følgende tabel vises en liste over mulige problemer og Løsninger. Kontroller oplysningerne i dette afsnit for at se, om du kan løse problemerne selv, inden du kontakter service. Hvis du har brug for hjælp, skal du ringe på det telefonnummer, der findes på garantibeviset, telefonnummeret i informationsafsnittet eller kontakte forhandleren.

Installation | Skærm | Lyd | Fjernbetjening

---

1. Problemer i forbindelse med installationen

Note Problemer i forbindelse med skærminstallationen og Løsninger på disse er angivet.

Problemer	Løsninger
Pc'en fungerer ikke normalt.	• Kontroller, om skærmadapterdriveren (VGA-driveren) er korrekt installeret. (Se Installation af driveren)
Skærmbilledet flimrer.	• Kontroller, om signalkablet mellem computeren og skærmen er sikkert tilsluttet og strammet. (Se Tilslutning til en computer)
Tv-skærmen er sløret eller viser støjsignaler.	• Kontroller, om tv-antennestikket er sikkert tilsluttet til den eksterne antenne. (Se Tilslutning af tv'et)
Tv-signalet modtages ikke	• Vælg "Channel auto program" for at konfigurere kanalsystemet automatisk. (Se the Channel System)

---

2. Problemer, der er relateret til skærmen

Problemer, der er relateret til skærmen, og løsningerne på problemerne er angivet.

Problemer	Løsninger
Skærmen er tom, og strømindikatoren er deaktiveret.	• Kontroller, at netledningen er tilsluttet, og at LCD-skærmen er aktiveret. (Se the Tilslutning af Skærm)
Meddelelse om "Check Signal Cable"	• Kontroller, at signalkablet er tilsluttet til pc- eller videokilderne. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller, at pc- eller videokilderne er aktiveret.
Meddelelse om "Video mode not supported"	• Kontroller den højeste opløsning og frekvensen for videokortet. • Sammenlign disse værdier med dataene i diagrammet Forudindstillede timingtilstande.
Billedet ruller lodret.	• Kontroller, om signalkablet er sikkert tilsluttet. Tilslut det igen. (Se Tilslutning til en computer)
Billedet er ikke tydeligt. Billedet er sløret.	• Kør frekvensen Coarse og Fine-justering. • Aktiver den igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoudvidelseskabel osv.). • Angiv opløsningen og frekvensen til de anbefalede intervaller.
Billedet er ustabilt og vibrerer.	• Kontroller, om den opløsning og frekvens, der er angivet for computerens netkort, falder inden for det interval, som understøttes af skærmen. Hvis ikke det er tilfældet, skal du nulstille dem og referere til den aktuelle Information under skærmmenuen og forudindstillede timingtilstande.
Skyggebilleder vises på billedet.	
Billedet er for lyst eller for mørkt.	• Juster Brightness og Contrast. (Se the Brightness, Contrast)
Skærmfarven er uensartet.	• Juster farven ved hjælp af User Mode under OSD Color justeringsmenuen.
Farvebilledet er forvrænget med mørke skygger.	
Den hvide farve er ringe.	
Strømindikatoren blinker grønt.	• Skærmen gemmer for øjeblikket de ændringer, der er foretaget i indstillingerne, i OSD-hukommelsen.
SSkærmen er tom, og strømindikatorlyset er roligt og lyser grønt eller blinker hvert halve sekund eller en gang i sekundet.	• Skærmen bruger strømstyringssystemet. • Flyt computermusen, eller tryk på en tast på tastaturet.

3. Problemer i forbindelse med lyd

Problemer, der er relateret til lydsignaler, og løsningerne til dette, angives nedenfor.

Problemer	Løsninger
Der er ingen lyd.	• Kontroller, at lydkablet er tilsluttet til både porten til indgående lyd på skærmen og til porten til udgående lyd på lydkortet. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke)
Lydniveauet er for lavt.	• Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke) • Hvis lydstyrken stadig er for lav, når du har slået

	kontrolelementet til den maksimale indstilling, skal du kontrollere lydstyrkekontrolelementet på computerens lydkort eller softwareprogram.
Lyden har for høj pitch eller for lav pitch.	• Juster Treble og Bass til det korrekte niveau.

4. Problemer i forbindelse med fjernbetjening

Note Problemer, der er relateret til the Fjernbetjening and their Løsninger are listed.

Problemer	Kontroller følgende
Fjernbetjeningsknapperne svarer ikke.	• Kontroller batteripolerne (+/-). • Kontroller, om batterierne er opbrugt. • Kontroller, om strømmen er slået til. • Kontroller, om netledningen er sikkert tilsluttet. • Kontroller, om en speciel fluorescerende pære eller et neonrør er tændt i nærheden.

Spørgsmål & Svar

Spørgsmål	Svar
Hvordan ændrer jeg frekvensen?	Frekvensen kan ændres ved at omkonfigurere videokortet. Bemærk, at support for videokort kan variere, afhængigt af versionen af den anvendte driver. (Se instruktionsbogen for computer eller videokort for yderlige oplysninger.)
Hvordan kan jeg justere opløsningen?	Windows ME/XP/2000 : Indstil opløsningen i Kontrolpanel --> Skærm --> Indstillinger. * Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger.
Hvordan kan jeg indstille Strømbesparelse funktionen?	Windows ME/XP/2000 : Angiv funktionen ved BIOS-SETUP i computeren eller pauseskærnen or the screen saver. (Se Windows/Computerhåndbog).
Hvordan kan jeg rengøre det udvendige kabinet/LCD Skærm?	Slå strømmen fra, tag ledningen ud og tør monitoren af med en blød klud. Brug enten et rengøringsmiddel eller rent vand. Sørg for, at der ikke efterlades rester af rengøringsmidlet og at kabinettet ikke bliver ridset. Pas på, at der ikke kommer vand ind i monitoren.

Generelt

Generelt	
Modelbetegnelse	SyncMaster 930MP
LCD Skærm	
Størrelse	19" diagonalt
Billedareal	376,32 (H) x 301,056 (V)
Pixel Pitch	0,294 (H) x 0,294 (V)
Type	a-si TFT aktiv matrix
Synkronisering	
Vandret	31 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 85 Hz
Skærmfarver	
16.777.216 Farver	
Opløsning	
Maksimal opløsning	SXGA 1280 x 1024 @75Hz
Inputsignal. Afgrænset	
RGB Analog, DVI-kompatibel Digital RGB. Sammensat Sync, SOG, 0,7 Vpp positiv ved 75 ohm Separat V/L sync, Komposit, TTL niveau positivt eller negativt	
TV / Video	
Color system	NTSC-M, PAL-M/N, PAL/SECAM - L/L',B/G,D/K,I
Video format	CVBS, S-Video, Component, SCART(RGB), RF
Maksimum Pixel Clock	
135 MHz	
Strømforsyning	
AC 90 ~ 264 VAC, 60/50 Hz ± 3Hz	

Signalkabel

15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt
DVI-D to DVI-D kabel, aftageligt

Effektforbrug

Mindre end 55W

Power Saving

Mindre end 2W

Dimensioner (BxDxH) / Vægt

433 x 58 x 419.5 mm (Uden fod)
433 x 198 x 436 mm / 5.9 kg (Med fod)

VESA Monteringsplade

100mm x 100mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift	Temperatur: 50°F ~ 104°F(10°C ~ 40°C) Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -4°F ~113°F (-20°C ~ 45°C) Fugtighed: 5% ~ 95%, ikke-kondenserende

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

Bemærk: Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Power Off Mode EPA/ENERGY 2000	Strømafbryder (Tænd)
Strømindikator	Grøn	Grøn, blinker	Sort
Effektforbrug	Mindre end 55W	Mindre end 2W (Off-tilstand)	Mindre end 1W (110Vac)

Denne monitor opfylder EPA ENERGY STAR® og ENERGY2000 kravene, når den anvendes sammen med en computer med VESA DPMS funktion.

SAMSUNG, der er en ENERGY STAR®Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR®retningslinjer for energibesparelse.

Fabriksindst-illede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærmbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
IBM, 640 x 350	31.469	70.086	25.175	+/-
IBM, 720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+
IBM, 640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-
MAC, 640 x 480	35.000	66.667	30.240	-/-
MAC, 832 x 624	49.726	74.551	57.284	-/-
MAC,1152 x870	68.681	75.062	100.000	-/-
VESA, 640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-
VESA, 640 x 480	43.269	85.008	36.000	-/-
VESA, 800 x 600	35.156	56.250	36.000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA, 800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA, 800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+
VESA, 800 x 600	53.674	85.061	56.250	+/+
VESA, 1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-
VESA, 1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-
VESA, 1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA, 1024 x 768	68.677	84.977	94.500	+/+
VESA, 1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63.981	60.020	108.00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79.976	75.025	135.00	+/+

Table 2. Udsendelsessystemer
Note : According to broadcasting type in each country, you may not be able to select one.

Udsendelsessystemer	NTSC

	NTSC -M
Countries	USA South Korea Japan Ecuador Mexico Guatemala Canada

PAL

Udsendelsessystemer	PAL-B/G	PAL-D/K	PAL-I	PAL-N	PAL-M
Countries	Italien Sverige Tyskland Norway Spanien Israel Denmark Portugal Holland Austria Singapore Indonesien Australia	Kina Nordkorea Rumænien	Irland England Sydafrika Hong Kong	Irland England Sydafrika Hong Kong	Brasilien

SECAM

Udsendelsessystemer	SECAM-B	SECAM-D	SECAM-K1	SECAM-L
Countries	Iran Irak Saudiarabien Syrien Libanon Egypten	Rusland Ungarn Bulgarien Polen		Frankrig

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.

Service

AUSTRALIA :
Samsung Electronics Australia Pty Ltd.
Customer Response Centre
7 Parkview Drive, Homebush Bay NSW 2127
Tel : 1300 362 603
http://www.samsung.com.au/

BRAZIL :
Samsung Eletronica da Amazonia Ltda.
R. Prof. Manoelito de Ornellas, 303, Terro B
Chacara Sto. Antonio, CEP : 04719-040
Sao Paulo, SP
SAC : 0800 124 421
http://www.samsung.com.br/

CANADA :
Samsung Electronics Canada Inc.
Samsung Customer Care
7037 Financial Drive
Mississauga, Ontario
L5N 6R3
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
http://www.samsung.ca/

CHILE :
SONDA S.A.
Teatinos 550, Santiago Centro, Santiago, Chile
Fono: 56-2-5605000 Fax: 56-2-5605353
56-2-800200211
http://www.sonda.com/
http://www.samsung.cl/

COLOMBIA :
Samsung Electronics Colombia
Cra 9 No 99A-02 Of. 106
Bogota, Colombia
Tel.: 9-800-112-112
Fax: (571) 618 - 2068
http://www.samsung-latin.com/
e-mail : soporte@samsung-latin.com

ESPAÑA :

Samsung Electronics Comercial Iberica, S.A.
Ciencies, 55-65 (Poligono Pedrosa) 08908
Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel. : (93) 261 67 00
Fax. : (93) 261 67 50
http://samsung.es/

- **FRANCE :**
  SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE Service
  Paris Nord 2
  66 rue des Vanesses
  BP 50116 Villepinte
  95950 Roissy CDG Cedex
  Tel : 08 25 08 65 65
  Fax : 01 48 63 06 38
  http://www.samsungservices.com/

- **GERMANY :**
  TELEPLAN Rhein-Main GmbH
  Feldstr. 16
  64331 Weiterstadt
  T. 06151/957-1306
  F. 06151/957-1732
  * EURO 0.12/Min
  http://www.samsung.de/

- **HUNGARY :**
  Samsung Electronics Magyar Rt.
  1039, Budapest, Lehel u. 15-17.
  Tel: 36 1 453 1100
  Fax: 36 1 453 1101
  http://www.samsung.hu/

- **ITALY :**
  Samsung Electronics Italia S.p.a.
  Via C. Donat Cattin, 5
  20063 Cernusco s/Naviglio (MI)
  Servizio Clienti: 199.153.153
  http://www.samsung-italia.com/

- **MEXICO :**
  SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V.
  Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
  Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
  TEL. 52-55-5747-5100
  Fax. 52-55-47 52 02
  RFC: SEM950215S98
  http://www.samsung.com.mx/

  IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MEXICO. S.A. DE C.V.
  Saturno NO.44, Col. Nueva Industrial Vallejo
  Gustavo A.Madero C.P.07700, Mexico D.F. Mexico
  TEL. 52-55-5747-5100

  EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
  416, Mae tan-3dong, Yeongtong-gu,
  Suwon City, Kyoungki-Do Korea

- **NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG :**
  Samsung Electronics Benelux B. V.
  Fleminglaan 12 2289 CP Rijiswijk, NEDERLANDS
  Service and informatielijn ;
  Belgium :0800-95214, http://www.samsung.be/
  Netherlands : 0800-2295214, http://www.samsung.nl/

- **PANAMA :**
  Samsung Electronics Latinoamerica(Z.L.) S.A.

Calle 50 Edificio Plaza Credicorp, Planta Baja
Panama
Tel. : (507) 210-1122, 210-1133
Tel : 800-3278(FAST)
http://www.samsung-latin.com/

- **PERU :**
  Servicio Integral Samsung
  Av.Argentina 1790 Lima1. Peru
  Tel: 51-1-336-8686
  Fax: 51-1-336-8551
  http://www.samsungperu.com/

- **PORTUGAL :**
  SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA S.A.
  Rua Mário Dioniso, Nº2 - 1º Drt. 2795-140 LINDA-A-VELHA
  Tel. 214 148 114/100 Fax. 214 148 133/128
  Free Line 800 220 120
  http://www.samsung.pt/

- **SOUTH AFRICA :**
  Samsung Electronics,5 Libertas Road, Somerset Office Park,
  Bryanston Ext 16. Po Box 70006, Bryanston,2021, South Africa
  Tel : 0027-11-549-1621
  Fax : 0027-11-549-1629
  http://www.samsung.co.za/

- **SWEDEN/DENMARK/NORWAY/FINLAND :**
  Samsung Electronics AB
  Box 713
  S-194 27 UPPLANDS VÄSBY
  SVERIGE
  Besöksadress : Johanneslundsvägen 4
  Samsung support Sverige: 020-46 46 46
  Samsung support Danmark : 8088-4646
  Samsung support Norge: 8001-1800
  Samsung support Finland: 0800-118001
  Tel +46 8 590 966 00
  Fax +46 8 590 966 50
  http://www.samsung.se/

- **THAILAND :**
  HAI SAMSUNG SERVICE CENTER
  MPA COMPLEX BUILDING,1st-2nd Floor
  175 SOI SUEKSA VIDHAYA SATHON SOI 12
  SILOM ROAD ,SILOM,BANGRAK
  BANGKOK 10500
  TEL : 0-2635-2567
  FAX : 0-2635-2556

- **UKRAINE :**
  SAMSUNG ELECTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE IN UKRAINE
  4 Glybochitska str.
  Kiev, Ukraine
  Tel. 8-044-4906878
  Fax 8-044-4906887
  Toll-free 8-800-502-0000
  http://www.samsung.com.ua/

- **United Kingdom :**
  Samsung Electronics (UK) Ltd.
  Samsung House, 225 Hook Rise South
  Surbiton, Surrey KT6 7LD
  Tel. : (0208) 391 0168
  Fax. : (0208) 397 9949
  < European Service Center & National Service >
  Stafford Park 12 Telford, Shropshire, TF3 3BJ
  Tel. : (0870) 242 0303

Fax. : (01952) 292 033
http://samsungservice.co.uk/

U.S.A. :
Samsung Electronics America
Service Division
400 Valley Road, Suite 201
Mount Arlington, NJ 07856
1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)
http://samsungusa.com/monitor/

Ordforklaring

Synkroniseringssignal

Synkroniserede signaler refererer til de standardsignaler, der kræves for at se de ønskede farver på skærmen. De inddeles i lodrette og vandrette synkroniseringssignaler. Med disse signaler vises almindelige farvebilleder med den angivne opløsning og frekvens.

Typer af synkroniseringssignaler

Adskilt	Dette er et skema til overførsel af individuelle lodrette synkroniseringssignaler til skærmen.
Sammensat	Dette er et skema til kombination af lodrette synkroniseringssignaler til et sammensat signal og overførsel af det til skærmen. Skærmen viser farvesignalerne ved at adskille det sammensatte signal til oprindelige farvesignaler.
Synkronisering i forhold til grøn	Dette skema bruger ikke synkroniseringssignaler. I stedet for kombineres lodrette og vandrette synkroniseringssignaler til et grønt signal, som overføres til skærmen. Det bruges primært til arbejdsstationer.

Dot Pitch

Skærmbilledet er sammensat af røde, grønne og blå punkter. Jo tættere punkterne står, des højere er opløsningen. Afstanden mellem to punkter af samme farve kaldes 'Dot Pitch'. Enhed: mm.

Lodret Frekvens

Skærmen skal kaldes frem flere gange hvert sekund for at danne og vise et billede for brugeren. Frekvensen af denne gentagelse per sekund kaldes Lodret Frekvens eller Gentagelsesfrekvens. Enhed: Hz.

Eksempel: Hvis det samme lyssignal gentages 60 gange i sekundet, så kaldes det 60 Hz. I den situation kan man se flimmer på skærmen. For at undgå dette problem anvendes en flimmerfri mode med en lodret frekvens på mere end 70 Hz.

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus. Det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Interlace og Non-Interlace Metoder

Når skærmens vandrette linjer fra top til bund vises i rækkefølge, kaldes det Non-Interlace metode, mens det kaldes Interlace metode, når lige og derefter ulige linjer vises. Non-Interlace metoden anvendes for de fleste skærme for at opnå et klart billede. Interlace metoden er den samme metode, som anvendes for TV.

Plug & Play

Dette er en funktion, som giver den bedst mulige skærmkvalitet for brugeren ved at gøre det muligt for computer og skærm automatisk at udveksle informationer. Denne monitor opfylder den internationale standard VESA DDC for Plug & Play funktionen.

Opløsning

Antallet af vandrette og lodrette punkter, der anvendes for at danne skærmbilledet, kaldes 'opløsning'.

Dette tal angiver billedets nøjagtighed. Høj opløsning er velegnet for multi-tasking, idet skærmen er i stand til at vise flere billedinformationer.

Eksempel: Hvis opløsningen er 1280 x 1024 betyder det, at skærmbilledet er sammensat af 1280 vandrette punkter (vandret opløsning) og 1024 lodrette punkter (lodret opløsning).

RF-ledning
Et rundt signalkabel, som typisk bruges til tv-antenner.

Satellitudsendelse
Udsendelsestjeneste, som udbydes via sattelit. Giver høj billedkvalitet og klar lyd over hele landet, uanset hvor seeren befinder sig..

Lydbalance
Afbalancerer lydniveauerne fra hver enkelt højttaler i tv-apparater med to højttalere.

Kabel-tv
Hvor jordisk udsendelse leveres via frekvenssignaler gennem luften, overføres kabeludsendelse via et kabelnetværk. Hvis du vil se kabel-tv, skal du købe en kabelmodtager og tilkoble den på et kabelnetværk.

CATV
"CATV" refererer til den udsendelsestjeneste, der tilbydes på hoteller, skoler og andre bygninger via et særskilt udsendelsessystem, udover VHF- eller UHF-udsendelse via jordiske udsendelsesudbydere. CATV-programmerne omfatter film, underholdning og uddannelsesmæssige programmer. (Til forskel fra kabel-tv).

CATV kan kun ses inden for det område, hvor CATV-tjenesten tilbydes.

S-Video
Forkortelse for "Super Video." S-Video tilbyder på til 800 linjers vandret opløsning, hvilket giver video i høj kvalitet.

VHF/UHF
VHF angiver tv-kanalerne 2 til 13, og UHF angiver kanalerne14 til 69.

Channel Fine Tuning (Kanalfinjustering)
Med denne funktion kan seeren finjustere tv-kanalen for at opnå de bedste visningsforhold. Samsung Monet-tv'et har både automatiske og manuelle finjusteringsfunktioner, så seeren kan vælge de ønskede indstillinger.

External Device Input (Eksternt enhedsinput)
External device input refererer til videoinput fra eksterne videoenheder, f.eks. video- eller dvd-afspillere, som er adskilt fra en tv-udsendelse.

For bedre billede

1. Juster computer-opløsningen og skærmens strålehastighed (opdateringsfrekvens) som beskrevet nedenfor for at opnå den højeste billedkvalitet. Skærmens billedkvalitet kan være ujævn, hvis der ikke ydes den højeste billedkvalitet i TFT-LCD.
   - Opløsning: 1280 x 1024
   - Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz
2. TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.
   - Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.
3. Ved rengøring af monitor og skærmflade, bør du kun bruge en blød klud med en smule af det anbefalede rensemiddel, og derefter tørre efter med en tør klud. Husk ikke at være for hårdhændet, idet dette kan medføre at der dannes mærker på skærmen.
4. Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du forbedre den ved at udføre "automatisk indstillingsfunktion" for skærmbilledet, der vises, når du trykker på vinduets slukke-knap. Hvis der stadig er forstyrrelser efter automatisk indstilling, anvendes FIN/GROV-justeringsfunktionen.
5. Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed. Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

Rettigheder

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.
© 2004 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdt.

Enhver form for gengivelse uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd er ikke ansvarlig for eventuelle fejl i håndbogen eller for heraf følgende skader som følge af levering, drift eller anvendelse af denne håndbog.

Samsung er det indregistrerede varemærke for Samsung Electronics Co., Ltd; *Microsoft*, *Windows* og *Windows NT* er indregistrerede varemærker for Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* og *DDC* er indregistrerede varemærker for Video Standards Association; *ENERGY STAR*® navn og logo er indregistrerede varemærker for U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Samsung Electronics Co., Ltd, der er en ENERGY STAR® Partner, har fastslået, at dette produkt opfylder ENERGY STAR® retningslinjer for energibesparelse. Alle andre produkter, der omtales i håndbogen, er muligvis varemærker eller indregistrerede varemærker for deres respektive ejere.

Manufatured under license from Dolby Laboratories " Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

BBE High Definition Sound is the core sound enhancement technology licensed by BBE Sound and featured in the BBE Sonic Maximizer range of professional audio signal processors.